

मंगळवेढा उपसा सिंचन योजना, तालुका मंगळवेढा,
जिल्हा सोलापूर योजनेस प्रशासकीय मान्यता प्रदान
करण्याबाबत

महाराष्ट्रशासन
जलसंपदा विभाग
शासन निर्णय क्रमांक: संकीर्ण २०१३/(१३१ /२०१३)/जसंनि
मंत्रालय
मुंबई - ४०० ०३२.
तारीख:०६.०९.२०१४

वाचा-

- १) शासन निर्णय क्रमांक:संकीर्ण १०९९/(१६६/९९)/जसंअ, दि.२३.०६.१९९९
- २) अधीक्षक अभियंता व सदस्य सचिव, राज्यस्तरीय तांत्रिक सल्लागार समिती, नाशिक यांचे पत्र क्र. रातांसस / मंगळवेढा उ.सिं.यो. /१४६/२०१४, दि.१९/०५/२०१४ चे पत्र
- ३) कार्यकारी संचालक, महाराष्ट्र कृष्णा खोरे विकास महामंडळ, पुणे यांचे पत्र जा.क्र. मकृ खोविम/१७१३/ (१२२२/२०१३)/प्रशा-७/५६७५/२०१४ दि.२८/०७/२०१४ चे पत्र
- ४) महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरण, मुंबई यांचे फाईल पत्र क्र.मजनिप्रा/२०१४/PRCL/ मकृखोविम / ८५ / ५५९ / दि. १३ /०८ /२०१४ चे पत्र

प्रस्तावना-

मंगळवेढा तालुक्यातील सिंचनापासून वंचित असलेल्या ३५ गांवाना सिंचनाच्या सुविधा उजनी प्रकल्पामधून उपलब्ध होण्यासाठी या भागातील शेतकऱ्यांची आग्रही मागणी होती. परंतु उजनी प्रकल्पाचे पाण्याचे नियोजन यापूर्वी झालेले असल्यामुळे या गावासाठी पाणी उपलब्ध होत नव्हते. मंगळवेढा तालुक्यातील उजनी प्रकल्पातर्गत येणा-या २५९१२ हेक्टर क्षेत्रापैकी १४५०० हेक्टर क्षेत्र हे खोल काळया मातीतील आहे. या क्षेत्रास कशाप्रकारे पाणी दिल्यास जमीन क्षारपड होणार नाही यासाठी जल व भूमी व्यवस्थापन संस्था (वाल्मी), औरंगाबाद या संस्थेस शासनाने अभ्यास करण्याच्या सूचना दिल्या होत्या. त्यास अनुसरून वाल्मी संस्थेने क्षेत्रीय अभ्यास करून या भागातील शेतीसाठी खरीपामध्ये एक व रब्बी मध्ये दोन आर्वतने दिल्यास जमीनी क्षारपड होणार नाहीत असे कळविले होते. “उजनी प्रकल्पाच्या लाभक्षेत्रातील मंगळवेढा तालुक्यातील खोल काळया मातीतील १४५०० हेक्टर क्षेत्रासाठी वाल्मी औरंगाबाद यांनी शिफारस केल्याप्रमाणे आवर्तने घेण्यास लाभधारक शेतकरी तयार असल्याबाबत संबंधीत ग्रामपंचायतीचे ठराव प्राप्त झाले आहेत. वाल्मी औरंगाबाद यांनी सादर केलेला अभ्यास अहवाल महामंडळाने शिफारशी सह दि.३१/०८/२०१२ नुसार शासनास मान्यतेसाठी सादर केला. सदर अहवाल शासनाने स्विकृत करून शासन पत्र सीडीए-१०१२ /(३४१/१२)/ लाक्षेवि (कामे) दि.०९/१०/२०१२ अन्वये सदर अहवालास तत्त्वतः मान्यता दर्शविलेली आहे.

महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरण, मुंबई यांनी मजनिप्रा अधिनियम २००५ मधील कलम ११ (च) अंतर्गत यांचे इंग्रजी पत्र क्र.मजनिप्रा / २०१४ / प्रमा / मकृखोविम / ८५ / ५५९, दि.१३.०८.२०१४ अन्वये मंगळवेढा उसियोचे काम हाती घेण्यापूर्वी आवश्यक असलेल्या सर्व प्रकारच्या वैधानिक मान्यता (उदा. पर्यावरण विषयक मान्यता, आवश्यकतेनुसार वनजमीन हस्तांतरणांस तत्त्वतः / अंतिम मान्यता, वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियमानुसार अपेक्षित असलेली मान्यता इत्यादि) प्राप्त करण्यात याव्यात. या अटीच्या अधीन राहून मान्यता दिली आहे.

प्रस्तुत योजना अवर्षण प्रवण क्षेत्रात असल्याने कार्यकारी संचालक, महाराष्ट्र कृष्णा खोरे विकास महामंडळ, पुणे यांनी सादर केलेल्या मंगळवेढा उपसा सिंचन योजनेच्या प्रशासकीय मान्यतेचा प्रस्ताव शासनाच्या विचाराधीन होता. प्रस्तावित मंगळवेढा उपसा सिंचन योजना ता. मंगळवेढा जि. सोलापूर या योजनेच्या प्रकल्प अहवालास दोन टप्प्यात मान्यता देण्याचा निर्णय मा. मंत्रीमंडळाच्या ३०/०८/२०१४ रोजीच्या बैठकीत झाला. त्यानुसार खालील प्रमाणे निर्णय निर्गमित करण्यात येत आहे.

शासननिर्णय -

प्रस्तावित मंगळवेढा उपसा सिंचन योजना ता. मंगळवेढा जि. सोलापूर या योजनेस खालीलप्रमाणे दोन टप्प्यात विशेष बाब म्हणून प्रशासकीय मान्यता देण्यात येत आहे.

१ प्रथम टप्पा

मंगळवेढा उसियोचे काम हाती घेण्यापूर्वी आवश्यक असलेल्या सर्व प्रकारच्या वैधानिक मान्यता (उदा. पर्यावरण विषयक मान्यता, आवश्यकतेनुसार वनजमीन हस्तांतरणास तत्वतः / अंतिम मान्यता, वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियमानुसार अपेक्षित असलेली मान्यता इत्यादि) प्राप्त करण्यासाठी प्रशासकीय मान्यता देण्यात येत आहे.

२ द्वितीय टप्पा

प्रकल्पास आवश्यक असलेल्या सर्व वैधानिक मान्यता प्राप्त होण्याच्या अटीच्या अधीन राहून मंगळवेढा उसियोच्या सन २०१३ - १४ च्या दरसूचीवर आधारित एकूण रुपये ५३०.०४ कोटी इतक्या किमतीच्या प्रकल्प अहवालास प्रशासकीय मान्यता देण्यात येत आहे.

आवश्यक सर्व वैधानिक मान्यता प्राप्त झाल्यानंतर प्रकल्पाचे प्रत्यक्ष काम चालू करण्यापूर्वी शासनाची पूर्वपरवानगी घ्यावी. तसेच प्रकल्प कामे सुरु करण्यासाठी निधीची तरतूद झाल्यानंतरच कामे सुरु करावी.

सदर योजनेचा खर्च "४७०१ मोठे व मध्यम पाटबंधारे या वरील भांडवली खर्च , १९० सार्वजनिक क्षेत्रातील व इतर उपक्रमातील गुंतवणुका , (०१)(०१) योजना अंतर्गत (I) महाराष्ट्र कृष्णा खोरे विकास महामंडळास भाग भांडवली अंशदान (४७०१ एच २०-८)" या लेखाशिर्षाखाली खर्ची टाकावा.

सदर शासन निर्णय महाराष्ट्र शासनाच्या www.maharashtra.gov.in या संकेतस्थळावर उपलब्ध करण्यात आला असून त्याचा संकेतांक २०१४०९०६१७३६२२८०२७ असा आहे. हा आदेश डिजिटल स्वाक्षरीने साक्षांकित करुन काढण्यात येत आहे.

महाराष्ट्राचे राज्यपालांच्या आदेशानुसार व नावाने.

र. रा. शुक्ला

उपसचिव , महाराष्ट्र शासन

प्रत,

१. महालेखापाल, महाराष्ट्र राज्य (लेखावअनुज्ञेयता)/(लेखापरिक्षा), नागपूर

२. मा.मंत्री, जलसंपदाविभाग (मकृखोविपामंवगळून) यांचे खाजगी सचिव
३. मा.मंत्री, जलसंपदा विभाग, मकृखोविपामं यांचे खाजगी सचिव
४. सचिव, महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरण, मुंबई.
५. प्रधानसचिव,(जसं) जलसंपदा विभाग ,मंत्रालय, मुंबई .
६. प्रधानसचिव ,(लाक्षेवि) जलसंपदा विभाग, मंत्रालय , मुंबई.
७. कार्यकारी संचालक,महाराष्ट्र कृष्णा खोरे विकास महामंडळ, पुणे .
८. मुख्य अभियंता, (विप्र) जलसंपदा विभाग , पुणे
९. मुख्य अभियंता (जसं) व सहसचिव, मंत्रालय , मुंबई.
१०. आंतर वित्त सल्लागार व सहसचिव, मंत्रालय, मुंबई.
१३. जसंनि कार्यासन संग्रहार्थ.

शासन निर्णय क्र संकीर्ण २०१३/प्र१३१ .क्र./२०१३/जसंनि दि०५ /०९/२०१४ चे जोडपत्र

MANGALWEDHA LIFT IRRIGATION SCHEME

Tal.-Mangalwedha, Dist. Solapur.

RECAPITULATION SHEET

| Sr. No. | Sub Head | Estimated Cost Rs.Lakhs | | |
|---------|-------------------------------|-------------------------|----------|----------|
| | | Stage-I | Stage-II | Total |
| १ | A - Preliminary | १५८.१७ | १५२.५० | ३१०.६७ |
| २ | B - Land | ३९१.८४ | ८६७.७३ | १२५९.५७ |
| ३ | C - Works | | | |
| | i) Pump House | १२४१.०७ | ८१४.१० | २०५५.१७ |
| | ii) Rising Main | ५८२२.२५ | ४६९१.१३ | १०५१३.३८ |
| | iii) Delivery Chamber | ९०.९९ | ०.०० | ९०.९९ |
| | iv) Electrical Charges | २४३८.०० | ०.०० | २४३८.०० |
| | v) Mechanical Charges | ११३१.०० | ५१७.०० | १६४८.०० |
| | vi) Gunjegaon Feeder Channel | २५.०० | ०.०० | २५.०० |
| | vii) Gunjegaon Barrage | ६३१०.३१ | ०.०० | ६३१०.३१ |
| | viii) Switch Yard | ७७.६५ | ७७.६५ | १५५.३० |
| | C - Works | १७१३६.२७ | ६०९९.८८ | २३२३६.१५ |
| ४ | D - Regulator | | | |
| | i) Shelewadi Branch Canal | १६.७१ | ०.०० | १६.७१ |
| | ii) LendaweChinchaleBr.Canals | ८.८० | ०.०० | ८.८० |
| | iii) Bhalawani Br. Canal | ०.०० | १७.९८ | १७.९८ |
| | iv) Patkal Branch Canal | ०.०० | ५.८४ | ५.८४ |
| | v) Autadewadi Br. Canal | ०.०० | ७.५३ | ७.५३ |
| | vi) Gonewadi Br. Canal | ०.०० | १४.६१ | १४.६१ |
| | D - Regulator | २५.५१ | ४५.९६ | ७१.४७ |
| ५ | E - Falls | | | |
| | i) Shelewadi Branch Canal | २४१.६५ | ०.०० | २४१.६५ |
| | ii) LendaweChinchaleBr.Canals | १७३.८८ | ०.०० | १७३.८८ |
| | iii) Bhalawani Br. Canal | ०.०० | ३४५.०० | ३४५.०० |
| | iv) Patkal Branch Canal | ०.०० | १८.७८ | १८.७८ |
| | v) Autadewadi Br. Canal | ०.०० | ०.०० | ०.०० |
| | vi) Gonewadi Br. Canal | ०.०० | ०.०० | ०.०० |
| | E - Falls | ४१५.५३ | ३६३.७८ | ७७९.३१ |
| ६ | F - R. H. T. Works | | | |
| | i) Shelewadi Branch Canal | ०.०० | ०.०० | ०.०० |
| | ii) LendaweChinchaleBr.Canals | ७२.४४ | ०.०० | ७२.४४ |
| | iii) Bhalawani Br. Canal | ०.०० | १४४.४९ | १४४.४९ |
| | iv) Patkal Branch Canal | ०.०० | ६७.९२ | ६७.९२ |
| | v) Autadewadi Br. Canal | ०.०० | ३०१.५२ | ३०१.५२ |
| | vi) Gonewadi Br. Canal | ०.०० | ३२९.९३ | ३२९.९३ |

| | | | | |
|----|------------------------------|----------|----------|----------|
| | F - R. H. T. Works | ७२.४४ | ८४३.८६ | ९१६.३० |
| ७ | G - Bridges | | | |
| | i) Shelewadi Branch Canal | २६.८५ | ०.०० | २६.८५ |
| | ii) LendaweChinchaleBr.Canal | ४८.९० | ०.०० | ४८.९० |
| | iii) Bhalawani Br. Canal | ०.०० | ४६१.०६ | ४६१.०६ |
| | iv) Patkal Branch Canal | ०.०० | १२०.१५ | १२०.१५ |
| | v) Autadewadi Br. Canal | ०.०० | २३.४९ | २३.४९ |
| | vi) Gonewadi Br. Canal | ०.०० | २५७.८१ | २५७.८१ |
| | G - Bridges | ७५.७५ | ८६२.५१ | ९३८.२६ |
| ८ | H - Escapes | ७५.०० | ७५.०० | १५०.०० |
| ९ | K - Buildings | १०.०० | १०.०० | २०.०० |
| १० | L - Earth work | | | |
| | i) Shelewadi Branch Canal | २०६.९९ | ०.०० | २०६.९९ |
| | ii) LendaweChinchaleBr.Canal | १४३.४९ | ०.०० | १४३.४९ |
| | iii) Bhalawani Br. Canal | ०.०० | ७४०.४१ | ७४०.४१ |
| | iv) Patkal Branch Canal | ०.०० | २०५.८९ | २०५.८९ |
| | v) Autadewadi Br. Canal | ०.०० | ५१९.५४ | ५१९.५४ |
| | vi) Gonewadi Br. Canal | ०.०० | १११३.०९ | १११३.०९ |
| | vii) III rdDistributory | ३३६४.०० | १११९४.०० | १४५५८.०० |
| | vii) Part - I I.D. Works | ४४४.०० | १४७७.९८ | १९२१.९८ |
| | L - Earth work | ४१५८.४८ | १५२५०.९१ | १९४०९.३९ |
| ११ | M - Plantation | ५.०० | ५.०० | १०.०० |
| १२ | O - Miscellaneous | ७.४६ | ७.४६ | १४.९२ |
| १३ | P - Maintenance | १३.६८ | १३.६८ | २७.३६ |
| १४ | Q - Special Tools & Plants | ९.४० | ९.४० | १८.८० |
| १५ | R - Communications | ४२.९० | ४२.९० | ८५.८० |
| १६ | X - Environment | २०.०० | २०.०० | ४०.०० |
| १७ | Y - Losses on Stock | ५.०० | ५.०० | १०.०० |
| | Total Rs. Lakhs | २२६२२.४३ | २४६७५.५७ | ४७२९८.०० |

Say Rs. ४७२.९८Crore

MANGALWEDHA LIFT IRRIGATION SCHEME
Tal.-Mangalwedha, Dist. Solapur.
DIRECT, INDIRECT CHARGES & TOTAL COST OF PROJECT

| Sr.No. | Particulars | Amount in Lakhs |
|--------|---|-----------------|
| A | DIRECT CHARGES | |
| | I. Head Works | २३२३६.१५ |
| | II. Main Canal | ७५८१.८७ |
| | III. Distributories | १४५५८.०० |
| | IV. Part - I L. D. Works | १९२१.९८ |
| | Total :- | ४७२९८.०० |
| | १. Establishment charges @ १० % on I - Works excluding cost of B - Lands (४७२९८.०० - १२५९.५७ = ४६०३८.४३) x १०% = Rs. ४६०३.८४ | ४६०३.८४ |
| | २. Ordinary T & P charges @ १ % I - Works excluding cost of B - Lands (४७२९८.०० - १२५९.५७ = ४६०३८.४३) x १% = Rs.४६०.३८ | ४६०.३८ |
| | ३. Leave and pensionary charges at ३.५० % on establishment | १६१.१३ |
| | Total of A Rs.:- | ५२५२३.३६ |
| B | DEDUCTIONS | |
| | १. Receipt & Recovery due to resale of special T & P (except personal carries) २० % of amount (१८.८० - १६.००) x २० % = Rs. ०.५६ Lakhs | ०.५६ |
| | २. Deduct solvage value of Temporary building @ १५ % on cost of temporary building i.e. on Rs.२०.०० Lakhs = Rs. ३.०० | ३.०० |
| | Total of B Rs.:- | ३.५६ |
| | DIRECT CHARGES (A - B) Rs.:- | ५२५१९.८० |
| C | INDIRECT CHARGES | |
| | १. Capitalisation on abatement of Land revenue @ ५ % | ०.५३ |
| | २. Audit & account charges @ १ % on I - working excluding cost of B - lands = | ४६०.३८ |
| | ३. Secretarial charges @ ०.५० % on Establishment charges i.e. on ४६०३.८४ x ०.००५ = Rs.२३.०२ | २३.०२ |
| | TOTAL FOR INDIRECT CHARGES Rs.:- | ४८३.९४ |

Total Cost of the Project (A - B + C) =

Say Rs.

५३००३.७४

५३०.०४

Crores